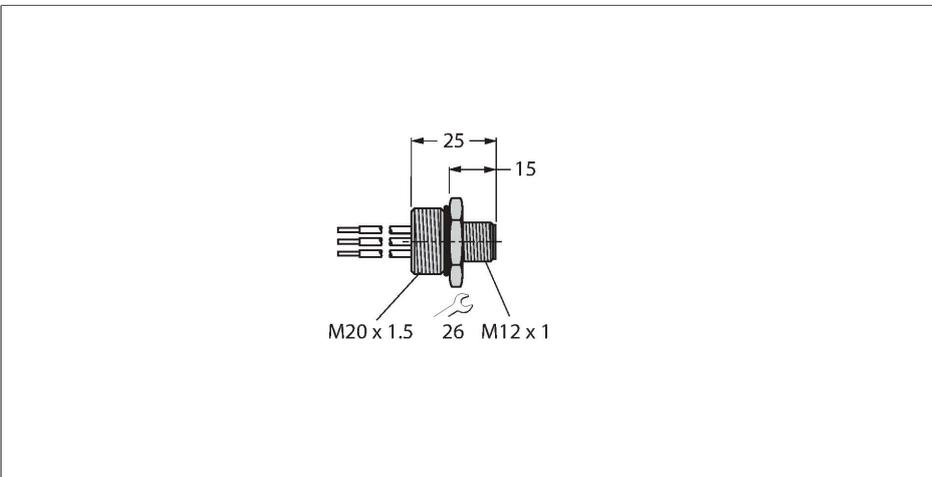


# FSV 49-0.3M/M20/C1117

## FOUNDATION fieldbus Flanschanschluss – Embase mâle/femelle



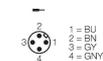
### Caractéristiques



- version: connecteur M12
- Filetage de vis M20 x 1.5
- Boîtier à bride en acier inoxydable
- 4 pôles, longueur de fil toronné 0,3 m
- Pour utilisation dans les applications FOUNDATION fieldbus

### Titre schéma de raccordement

configuration des broches connexion FOUNDATION™ fieldbus



### Données techniques

Type	FSV 49-0.3M/M20/C1117
N° d'identification	U9523-111
Connecteur A	Connecteur mâle, M12x1, Droit, Codage A
Nombre de pôles	4
Contacts	métal, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, TPU, Jaune
Joint d'étanchéité	Plastique, NBR
Boîtier à bride	acier inoxydable, 1.4401 (AISI 316), Passivé
Type de montage	montage frontal
Joint filetage	joint torique
Filetage	M20 × 1,5
Type de connexion	Raccordement de toron
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
Degré de pollution	3
Type de protection	IP68, (vissé)
Protocole réseau	FOUNDATION fieldbus
Longueur de câble	0.3 m, (Tolérance: +50 mm)
Isolation du conducteur	PVC
Section conducteur	4 x 0.8 mm <sup>2</sup>
Couleurs de câble	BU, BN, GY, GNYE
<b>Caractéristiques électriques à +20°C</b>	
Tension nominale	250 V
Intensité maximale admissible	4 A

## Données techniques

Résistance d'isolation	$\geq 10^8 \Omega$
Résistance transversale	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
<b>Caractéristiques mécaniques et chimiques</b>	
Température ambiante (posé de manière fixe)	-40...+105 °C
Température ambiante (mobile)	-40...+105 °C
Homologations	CE RoHS
<b>Conseil</b>	
Conseil	- Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques sans préavis.